

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
16 juin 2005 (16.06.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/054391 A3

(51) Classification internationale des brevets⁷ : **C09J 5/02**,
C08J 9/36

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2004/003082

(22) Date de dépôt international :
1 décembre 2004 (01.12.2004)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
0314074 1 décembre 2003 (01.12.2003) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : **RHO-
DIA CHIMIE** [FR/FR]; 26, quai Alphonse Le Gallo,
F-92512 Boulogne-billancourt Cedex (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : **HEDOUIN**,
Catherine [FR/FR]; 1, rue des Jacinthes, F-60270 Gou-
vieux (FR). **JOUBERT, Daniel** [FR/FR]; 26, Hameau du
Bois du Luddé, F-60500 Vineuil Saint Firmin (FR). **REEB**,
Roland [FR/FR]; 2, allée des Pléiades, F-77410 Gressy
(FR).

(74) Mandataires : **DELENNE, Marc** etc.; Rhodia Services,
Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-
Coq, F-93306 Aubervilliers Cedex (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,
KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,
MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,
PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN,
TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre
de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,
ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,
FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO,
SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN,
GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

— avec rapport de recherche internationale

(88) Date de publication du rapport de recherche
internationale: 27 octobre 2005

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrégia-
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de
la Gazette du PCT.

WO 2005/054391 A3

(54) Title: ADHESION-PROMOTING AGENT FOR A THERMAL INSULATION SURFACE

(54) Titre : AGENT PROMOTEUR D'ADHERENCE POUR UNE SURFACE D'ISOLANT THERMIQUE

(57) Abstract: The invention relates to a novel agent that promotes adhesion to a thermal insulation surface and, in particular, to a polystyrene surface, such as in the wet state or owing to a significant variation in temperature. The invention also relates to the use of said agent in a water-insoluble film-forming polymer composition or in a mineral binder composition for applications in the field of construction and, more specifically, in external thermal insulation systems.

(57) Abrégé : La présente invention concerne un nouvel agent promoteur d'adhérence sur une surface d'isolant thermique et en particulier sur une surface de polystyrène, notamment à l'état humide ou sous l'effet d'une variation importante de la température. L'invention est également relative à l'utilisation de cet agent dans une composition de polymère filmogène insoluble dans l'eau ou dans une composition de liant minéral pour des applications dans le domaine de la construction et plus particulièrement dans les systèmes d'isolation thermique extérieure.